



Mega Elektroniikka Oy

Tuotteet



Biomonitor ME6000

Kannettava, paristokäyttöinen EMG dataloggeri ja telemetri laboratorio- ja kenttämittauksiin.

- 4, 8, 16 -kanavaa
- Monipuolinen MegaWin mittaus- ja analysointiohjelmisto
- Useita laajennusmahdollisuuksia: lisäanturit (kulma, kiihtyvyys, syke, ym.), 3D anatomiset mallit, Neuro Monitor optio, video EMG sekä liitännäismahdollisuus ulkoisiin laitteisiin ja järjestelmiin (isokinetiikka, liikeanalyysijärjestelmät, voimalevyt).

Sovellusalueet: **kuntoutus, neurofysiologia, työterveys, urheilu ja tutkimus.**

Lue lisää: www.megaemg.com



WBA, Wireless BioAmplifier -järjestelmä

Uusi 8- tai 16-kanavainen pieni, kevyt ja langaton anturijärjestelmä biosignaalien (mm. EMG, EKG) mittaukseen, monitorointiin ja analysointiin.

Lue lisää: www.megaemg.com



NeurOne ja neurologinen monitorointi

Uusinta teknologiaa edustava fysiologisten signaalien 40-160 -kanavainen mittaus- ja monitorointilaitteisto EEG-, EMG- ja herätepotentiaalien (laajakaistainen) mittauksiin vaativissa diagnostiikka- ja tutkimustarpeissa. Edustamme myös:

- Magstimin** aivojen magneettistimulaatiolaitteistoja,
- InoMedin** leikkauksen aikaisia monitorointilaitteistoja, sekä
- Micromedin** EEG- ja unimonitorointilaitteistoja.

Lue lisää: www.megaemg.com



InBody kehon koostumuksen mittalaitteet

InBody laitteet perustuvat segmentaaliseen monitaajuusbioimpedanssi-mittaukseen. Erittäin helppo, nopea ja luotettava mittausmenetelmä ravintotottumusten, terveystoiminnan, painonhallinnan ja muiden elämäntapamuutosten motivointiin, monitorointiin ja seurantaan.

Lue lisää: www.inbody.fi



CON-TREX voimamittauslaitteistot

Biomekaaniset testaus- ja harjoituslaitteet, jotka soveltuvat mm. olka-, kyynär-, ranne-, lonkka-, polvi- ja nilkkanivelten dynaamisiin ja isometrisiin voimamittauksiin. Yhteensopiva Biomonitor ME6000 -järjestelmän kanssa.

Lue lisää: www.con-trex.ch

Qualisys liikeanalyysijärjestelmät

Monipuolinen liikeanalyysijärjestelmä, joka on yhteensopiva ja langattomasti synkronoitavissa Biomonitor ME6000 -järjestelmän kanssa.

Lue lisää: www.qualisys.se

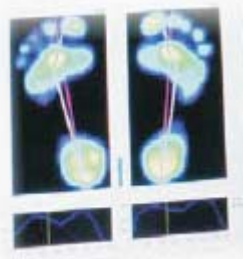


footscan® kävely- ja tasapainojärjestelmä

Järjestelmää käytetään **kuntoutuksessa, liikuntalääketieteessä, tutkimuksissa, kaupoissa ja teollisuudessa.**

Askelluksen aikaisen staattisen ja dynaamisen paineen (N/cm²) lisäksi Footscan määrittää jalan liikkeen sekä askelluksen ajalliset ja avaruudelliset parametrit, jotka ovat tärkeitä tekijöitä analysoidessa kävelyä. Saatavilla erilaisia ohjelmisto- ja painelevyvaihtoehtoja (0,5m, 1m ja 2m).

Lue lisää: www.rsscans.com



FemiScan

Monipuolinen inkontinenssin hoitojärjestelmä sekä klinikakäyttöön että kotihoitoon. Hoitokonsepti kannustaa kotiharjoitteluun, jonka tehokkuutta lisäävät **motivointi, selkeä reaaliaikainen interaktiivinen puhepalaute** sekä hoidon edistymisen **seuranta ja raportointi.**

FemiScan hoitolaitteet ovat turvallisia, helppokäyttöisiä ja hygieenisia käyttää.

Lue lisää: www.femiscan.com



Danmeter stimulaattorit

Pienikokoiset, paristokäyttöiset lihas- ja kipustimulaattorit klinikka ja kotikäyttöön. Mallit: Elpha II 1000 ja Elpha II 3000. Saatavilla myös oma malli (FemiScan Stim) inkontinenssihoitoon.

Lue lisää: www.megaemg.com, www.danmeter.com

Ota yhteys saadaksesi lisätietoja tuotteistamme:

puh. (017) 581 7700
fax (017) 580 0978
email: mega@megaemg.com

Tuotteet verkossa:
www.megaemg.com
www.femiscan.com
www.inbody.fi



Mega Elektroniikka Oy
PL 1199
Microkatu 1
70211 KUOPIO